

	ABC	\bar{A}	B	\bar{C}	$\bar{A} \cdot B \cdot \bar{C}$
0	0 0 0	1	0	1	0
1	0 0 1	1	0	0	0
2	0 1 0	1	1	1	1
3	0 1 1	1	1	0	0
4	1 0 0	0	0	1	0
5	1 0 1	0	0	0	0
6	1 1 0	0	1	1	0
7	1 1 1	0	1	0	0

} $1 \cdot 1 \cdot 1 = 1$

} HÁ PELO MENOS UM 0, E O PRODUTO (AND) RESULTA EM 0.

PORTANTO $m_2(ABC) = \bar{A} B \bar{C}$